

6212ZR

Rillenkugellager, einreihig, einseitig abgedeckt, Stahlblechkäfig, eine Deckscheibe, Ringe und Wälzkörper aus Qualitätswälzlagerstahl



Abmessungen

d	60 mm	Bohrungsdurchmesser
D	110 mm	Außendurchmesser
B	22 mm	Breite
r_{s min}	1.5 mm	minimaler Kantenabstand
H₁	97.6 mm	Borndurchmesser Außenring
J	75.7 mm	Borndurchmesser Innenring

ZR



Anschlussmaße

d_{a min}	69 mm	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
D_{a max}	101 mm	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
r_{a max}	1.5 mm	maximaler Rundungsradius



Leistungsdaten

C_r	58.9 kN	dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	44 kN	statische Tragzahl, radial
C_{ur}	2.29 kN	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_G	8500 min ⁻¹	Grenzdrehzahl
n_B	6700 min ⁻¹	Bezugsdrehzahl

Gewicht

m	0.783 kg	Gewicht
----------	----------	---------